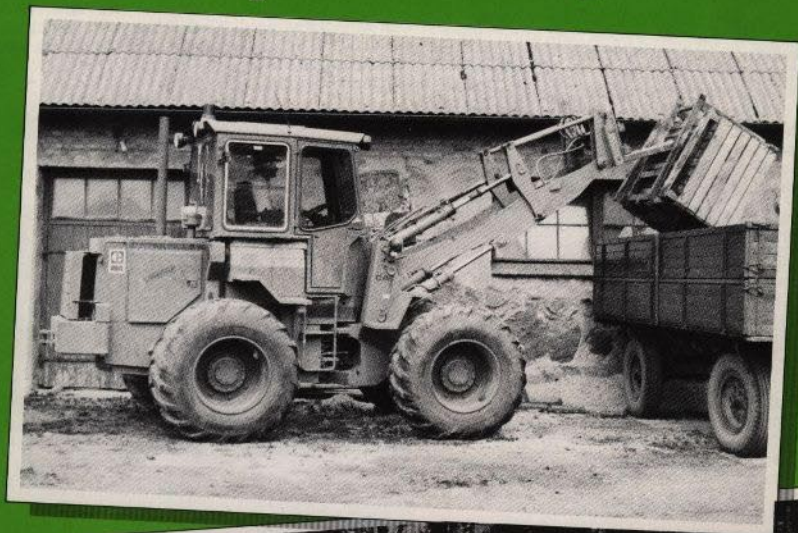


Caterpillar 910 och 920. Lantbruks-lastarna som flyter ovanpå!



Beprovdad midjestyrning ger lantbruket hel

De här två midjestyra hjullastarna från Caterpillar är speciellt anpassade för lantbrukets behov. De flyter ovanpå. Med sin däckstrutning - Trelleborg Twin 600 x 26,5 - blir trycket bara kring 1 kg/cm². Resultatet blir avsevärt minskad jordpackning med minimala framtida markskador som följd. Till sammans med Caterpillars väl utprovade midjestyning och den fina drivförmågan uppnår man med de här båda lastarna en helt ny smidighet och en rad nya möjligheter i svåra lastlägen. Caterpillar är välkänt för sin långa livslängd. Och med modern hyttkomfort som både 910 och 920 har är det verkliga tal om framtidsmaskiner. Med klimatanläggningen med filtrerad luft, ombonad miljö med stereoradio, bra sikt, logiska reglage och inbyggd säkerhet innebär de en arbetsplats som kommer att stoppa under många år framåt.

Caterpillar 910 och 920 är båda stabila, välbalanserade maskiner med skivbromsar runt om, extra hydraulfunktion och en förmåga till mångsidighet:

SKOPHANTERING:

Rikt urval av skopor tillsammans med det hydrauliska redskapsfästet ger optimal anpassning av utrustning för alla i lantbruket förekommande arbeten med t ex grus och jordlastning, snölastning, lastning av utsäde och betor och markplanering.

Skopvolym (m³)

	910	920
Standardskopa	1,2	1,5
Snöskopa	3,0	4,0
Planeringsskopa	1,0	1,4
Lättmaterialskopa	4,0	5,0

PALLHANTERING:

Tack vare att Caterpillar-maskinerna är så smidiga och har så hög lyfthöjd, kan lantbrukets tillgängliga lagringsutrymmen utnyttjas bättre.

Den fina sikten och den stora lyftkraften gör all pallhantering både snabb, smidig och säker.

	910	920
Max tillåten last med 1225 mm långa gaffelben (kg)	2220	2700

Båda maskinerna uppfyller samtliga krav i åktruckanvisningarna ASS 94.

STENPLOCKNING:

Detta arbetsmoment förekommer ofta i lantbruket och kan utföras smidigt och lätt tack vare snabbhet och god följsamhet i maskinens tillträelse. Den specialutformade stengrepen passar direkt på maskinens hydrauliska redskapsfäste.

STORSÄCKSLYFT:

Med en speciell storsäckslyft, anpassad till det hydrauliska redskapsfästet, hanteras storsäckarna både snabbt och säkert.



och största mångsidighet t nya möjligheter.



SCHAKTNING:

CAT 910 är byggd som en entreprenadmaskin efter samma principer som Caterpillars övriga hjullastare. Robust med kvalitet för att tåla hårda törnar. Man får därför en maskin som också klarar dom tuffare jobben som schaktning, återfyllning av diken, planering m m.

BETLASTNING:

Tillräcklig lyfthöjd, däckutrustning med fin bärformåga och bra grepp samt midjestyrning tillsammans med Caterpillars kompakta mått skapar förutsättningar för rekordlast under betkampanjen. Detta även under blöta och besvärliga förhållanden.

REDSKAPEN:

Både Caterpillar 910 och 920 har hydrauliska redskapsfästen typ 641 och 846. Detta innebär att redskap från tex Volvo BM även passar på Caterpillar.

Förutom de tidigare uppräknade redskapen använder många lantbruk även följande redskap på sin Caterpillar-lastare:
Snöplogning med diagonalblad. Timmerhantering med gaffel. Gödningshantering med container. Ensilagehantering med spjutgaffel. Rotfruktsgrep. Olika typer av balkdämmare. Lådvändare. Underhållsarbeten med personlyft (kräver extra säkerhet i hydraulsystemet).

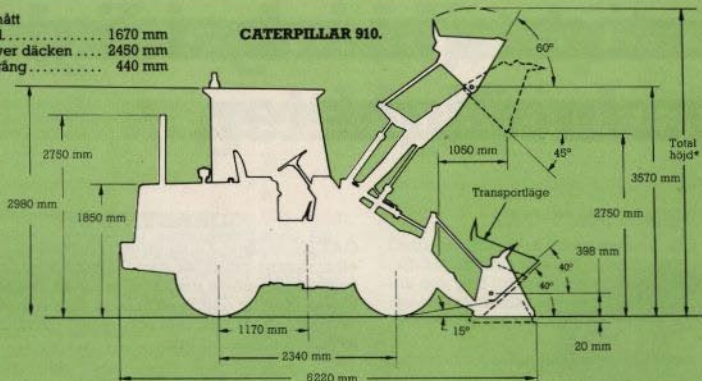
CATERPILLAR HAR SERVICE SOM SER FELEN INNAN DE UPPSTÅTT!

För Caterpillar har Engström & Nilson Maskin AB byggt upp en omfattande serviceorganisation som finns över hela Sverige: 13 fasta serviceanläggningar och 120-tal bilburna serviceenheter. Caterpillar är dessutom välkänt för sin pålitliga reservdelshållning - vi är medvetna om vad ett stillestånd kan innebära för våra maskinkunder. Ett unikt Caterpillar-grepp när det gäller service är "Olje-Röntgen". Oljeprover från skilda system tas regelbundet och sänds till Engström & Nilson. Oljan analyseras och resultatet ger besked om onormalt slitage. Fel som annars skulle kunna ge upphov till dryga kostnader kan åtgärdas på ett tidigare stadium. Engström & Nilson maskinservice en trygghet och en garanti för god nattsömn.



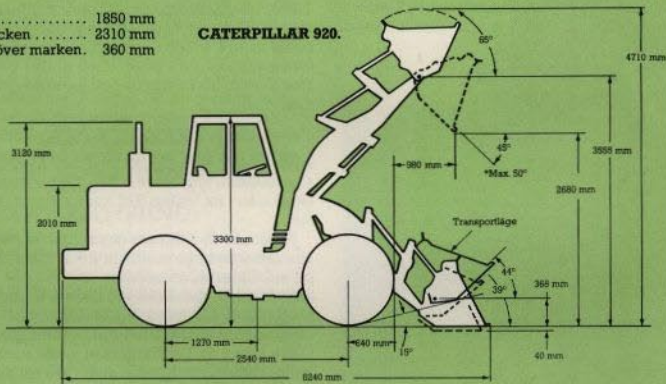
Maskinmått
 Spårvidd..... 1670 mm
 Bredd över däcken ... 2450 mm
 Märkgång..... 440 mm

CATERPILLAR 910.



Spårvidd..... 1850 mm
 Bredd över däcken 2310 mm
 Frigångshöjd över marken. 360 mm

CATERPILLAR 920.




ALLMÄNNA DATA

Cat		910	920
Standard skopa	(m ³)	1,2	1,5
Bredd över skopan	(mm)	2500	2440
Brytkraft	(kp)	5150	5910
Statisk tipplast, rak maskin	(kg)	4500	6780
, svängd maskin	(kg)	4200	6200
Minsta vändradie över däck	(mm)	4825	5210
Max höjd plana gaffelarmar	(mm)	3420	3345
Max last gaffelarmar	(kg)	2220	3600
Arbetsvikt		7400	9900

Engström & Nilson Maskin AB

ATERFÖRSÄLJARE FÖR CATERPILLAR TRACTOR CO

KIRUNA 0980/18630 · BODEN 0921/13660 · UMEÅ 090/137235 · SUNDSVALL 060/150340
 ÖSTERSUND 063/104891 · BORLÅNGE 0243/83135 · STOCKHOLM 0760/86020 · ÖREBRO 019/124640
 SKÖVDE 0500/19970 · LINKÖPING 013/130400 · GÖTEBORG 031/447200 · VETLANDA 0383/13010
 ESLOV 0413/13070

 **CATERPILLAR**

©1979, CAT, CAT 910 & 920, CATERPILLAR & CATERPILLAR TRACTOR CO